

Umweltverträglichkeit

46.	Geräuschpegel	
	Standgeräusch: 91 dB(A)	bei der Motordrehzahl: 1650 min-1 Fahrgeräusch: 76 dB(A)
47.	Abgasnorm:	Euro VI, A
48.	Abgasemission:	
	Nummer des Basisrechtsakts und des letzten gültigen Änderungsrechtsakts: (EU)595/2009*(EU)627/2014	
1.2. Prüfverfahren:	WHSC	2.2. Prüfverfahren: WHTC
CO:	0,00 mg/kWh	
THC:	3,9 mg/kWh	CO: 353,6 mg/kWh
NMHC:	-	NOx: 324,3 mg/kWh
NOx:	212,8 mg/kWh	NMHC: -
THC+NOx:	-	THC: 13,0 mg/kWh
NH3:	5,00 ppm	CH4: -
Partikelmasse:	4,1 mg/kWh	NH3: 8,00 ppm
Partikelzahl:	3,32*10^10 /kWh	Partikelmasse: 4,41 mg/kWh
	Partikelzahl: 1,29*10^10 /kWh	

Verschiedenes

51. Bei Fahrzeugen mit besonderer Zweckbestimmung:

Bezeichnung gemäß Anhang II Nummer 5:

52. Anmerkungen:

Mit Einstieghilfe (Hublift oder Rampe)* Reifenträgerfähigkeit 115% gem. VO (EU) 458/2011

amtliche Vermerke

Vermerke des KBA

Vermerke des Herstellers



Mercedes-Benz

EG-Übereinstimmungsbescheinigung für vollständige Fahrzeuge

Der Unterzeichner

Ulrich Bastert, Geschäftsführer Marketing, Sales und Aftersales

Peter Decker, Leiter Fahrzeugauslieferung u. Zulassungsdokumentation

bestätigt hiermit, dass das unten bezeichnete Fahrzeug

0.1. Fabrikmarke (Firmenname des Herstellers):

Mercedes-Benz

628801

BC1ELEBA

ZAA1M000C30A2766200100000000

Connecto

M3

EvoBus GmbH

70327 Stuttgart

Deutschland

im vorderen Einstieg

vorne rechts

0.2. Typ:

Variante:

Version:

0.2.1. Handelsbezeichnung:

0.4. Fahrzeugklasse:

0.5. Firmenname und Anschrift des Herstellers:

0.6. Anbringungsstelle und Anbringungsart der vorgeschriebenen Schilder:

Anbringungsstelle der Fahrzeug-Identifizierungsnummer:

0.9. (Ggf.) Name und Anschrift des Bevollmächtigten des Herstellers:

0.10. Fahrzeug-Identifizierungsnummer:

mit dem in der am
erteilten Genehmigung

beschriebenen Typ in jeder Hinsicht übereinstimmt und zur fortwährenden Teilnahme am Straßenverkehr in Mitgliedsstaaten
mit Rechtsverkehr, in denen metrische Einheiten für das Geschwindigkeitsmessgerät verwendet werden, zugelassen werden
kann.

Stuttgart
(Ort)

07.11.2016
(Datum)

ppr. h. Ahr

i.v. Peter Decker

Allgemeine Baumerkmale

1.	Anzahl der Achsen:	2	und Räder:	4
1.1.	Anzahl der Achsen mit Doppelbereifung:	1	und Lage:	Achse 2
2.	Anzahl der gelenkten Achsen:	1	und Lage:	Achse 1
3.	Anzahl der Antriebsachsen:	1	und Lage:	Achse 2
	gegenseitige Verbindung	-		

Hauptabmessungen

4.	Radstand:	5845 mm
4.1.	Achsabstände: 1-2:	5845 mm
	2-3:	-
5.	Länge:	11966 mm
6.	Breite:	2550 mm
7.	Höhe:	3100 mm
9.	Abstand zwischen der Fahrzeugfront und dem Mittelpunkt der Anhängevorrichtung:	-
12.	Hinterer Überhang:	3416 mm

Massen

13.	Masse in fahrbereitem Zustand:	11340 kg
13.1.	Verteilung dieser Masse auf die Achsen:	
1.	3530 kg	2. 7810 kg
13.2.	Tatsächliche Masse des Fahrzeugs:	11340 kg
16.	Technisch zulässige Höchstmassen	
16.1.	Technisch zulässige Gesamtmasse in beladenem Zustand:	19000 kg
16.2.	Technisch zulässige maximale Masse je Achse:	
1.	7245 kg	2. 13000 kg
16.3.	Technisch zulässige maximale Masse je Achsgruppe:	
1.	7245 kg	2. 13000 kg
16.4.	Technisch zulässige Gesamtmasse der Fahrzeugkombination:	-
17.	Für die Zulassung/den Betrieb im Verkehr vorgesehene höchstzulässige Massen	Innerstaatlichen (PL)
17.1.	Für die Zulassung/den Betrieb vorgesehene höchstzulässige Gesamtmasse:	18000 kg
17.2.	Für die Zulassung/den Betrieb vorgesehene höchstzulässige Gesamtmasse je Achse:	
1.	7245 kg	2. 11500 kg
17.3.	Für die Zulassung/den Betrieb vorgesehene höchstzulässige Gesamtmasse je Achsgruppe:	
1.	7245 kg	2. 11500 kg
17.4.	Für die Zulassung/den Betrieb vorgesehene höchstzulässige Gesamtmasse der Fahrzeugkombination:	-
18.	Technisch zulässige maximale Anhängemasse bei Beförderung eines	
18.1.	Deichselanhängers:	-
18.3.	Zentralachsanhänger:	-
18.4.	ungebremsten Anhängers:	-
19.	Technisch zulässige Stützlast am Kupplungspunkt:	-

Antriebsmaschine

20.	Hersteller der Antriebsmaschine:	Daimler AG
21.	Baumusterbezeichnung gemäß Kennzeichnung am Motor:	OM 936 LA.6-3
22.	Arbeitsverfahren:	Selbstzündung, Viertakt
23.	Reiner Elektroantrieb:	nein
23.1.	Hybrid-(Elektro-)Fahrzeug:	nein
24.	Anzahl und Anordnung der Zylinder:	6 in Reihe
25.	Hubraum:	7698 cm ³
26.	Kraftstoff:	Diesel
26.1.		Einstoffbetrieb

26.2. Typ (nur Zweistoffmotoren):

27. Höchstleistung

27.1. Höchste Nennleistung (Verbrennungsmotor): 220 kW

bei 2200 min-1

27.2. Höchste Stundenleistung (Elektromotor):

27.3. Höchste Nennleistung (Elektromotor):

27.4. Höchste 30-Minuten-Leistung (Elektromotor):

28. Getriebe (Typ): automatisch

Höchstgeschwindigkeit

29. Höchstgeschwindigkeit: 90 km/h

Achsen und Radaufhängung

30.1. Spurweite jeder gelenkten Achse:

1. 2103 mm 2. - mm 3. - mm 4. - mm

30.2. Spurweite aller übrigen Achsen:

1. - mm 2. 1834 mm 3. - mm 4. - mm

32. Lage der belastbaren Achse(n):

33. Antriebsachse(n) mit Luftfederung oder gleichwertiger Aufhängung:

35. Reifen-/Radkombination je Achse:

1. 275/70 R 22.5 148/- G 22.5x7.5 2. 275/70 R 22.5 /145 G 22.5x7.5

3. - - 4. - -

Bremsanlage

36. Anhänger-Bremsanschlüsse:

37. Druck in der Versorgungsleitung des Anhänger-Bremssystems:

Aufbau

38. Code des Aufbaus: CE

39. Fahrzeugklasse: I

41. Anzahl und Anordnung der Türen: 3 rechts

42. Anzahl der Sitzplätze (einschließlich Fahrersitz): 28

42.1. Sitz(e), der(die) nur zur Verwendung bei stehendem Fahrzeug bestimmt sind:

42.2. Anzahl der Sitzplätze (einschließlich dem Fahrersitz): (unteres Fahrgästeck)

(oberes Fahrgästeck)

42.3. Anzahl der für Rollstuhlfahrer zugänglichen Sitzplätze: 1

43. Anzahl der Stehplätze: 66

Anhängevorrichtung

44. Genehmigungsnummer oder -zeichen der Anhängevorrichtung (sofern angebaut): -

45.1. Kennwerte: D: V: S: U: